



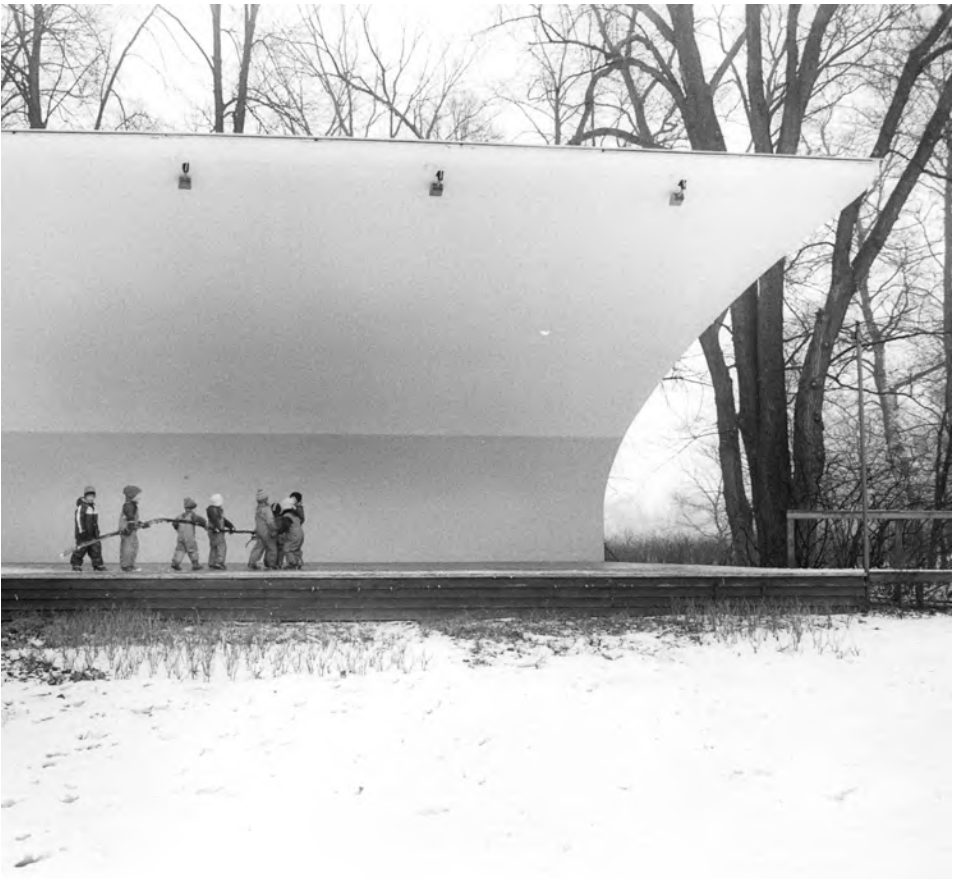
Rendering, park

En ny cafépaviljong i Örebro Stadspark

Solbågen

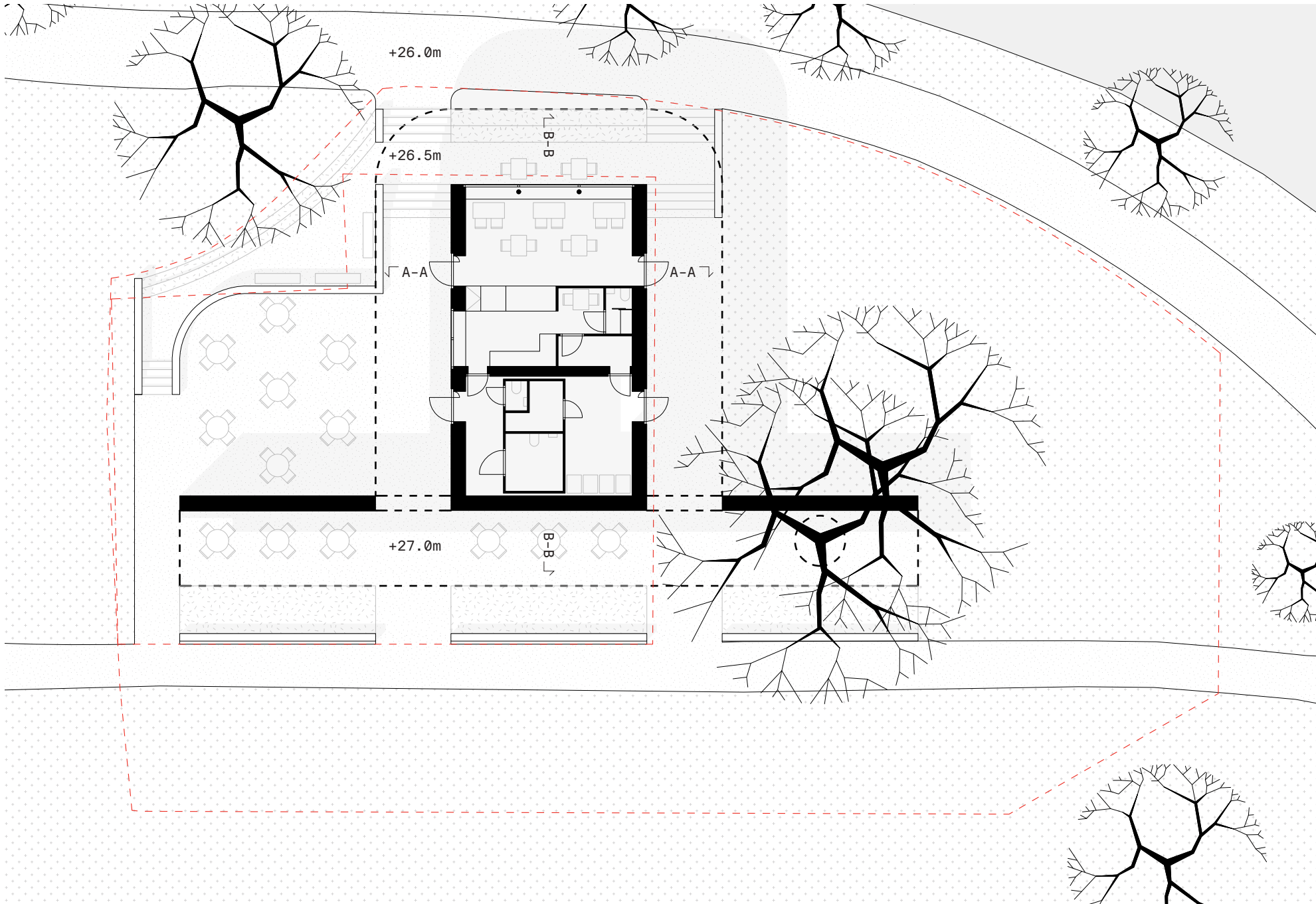
Som ett småskaligt landmärke ger Solbågens välvda form en nygammal karaktär åt parkrummet. Byggnaden kopplar samman Svartån med parken och erbjuder attraktiva miljöer för både avkoppling och aktivitet.

Solbågen utforskar den välvda formen och är förankrad i den tidigare scenen som fanns på platsen. Projektet utmärks av den välvda tegelväggen som på ett inbjudande sätt sträcker sig längs parkrummet och skapar en naturlig och väderskyddad plats. Denna form återkommer i caféets huvudbyggnad och skapar en tydlig och arkitektonisk helhet. Placeringen möjliggör för sittplatser i attraktiva sollägen med utblickar över Svartån och den omgivande parkmiljön.



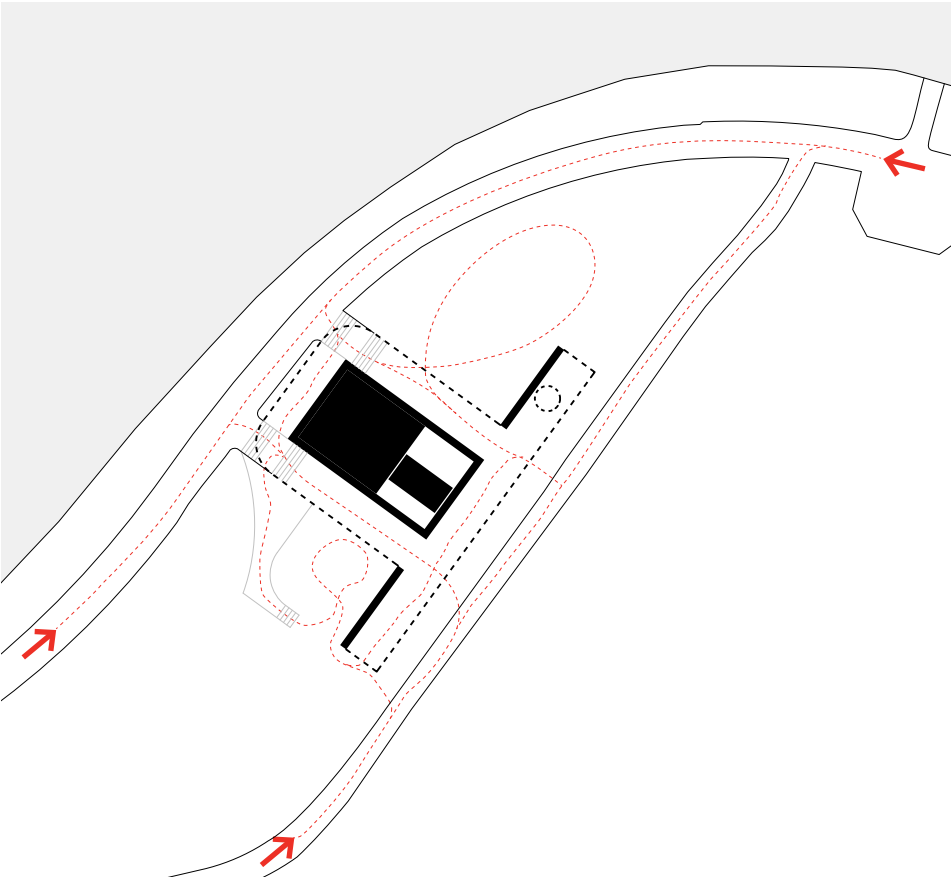
Historisk referens

©Örebro Stadsarkiv

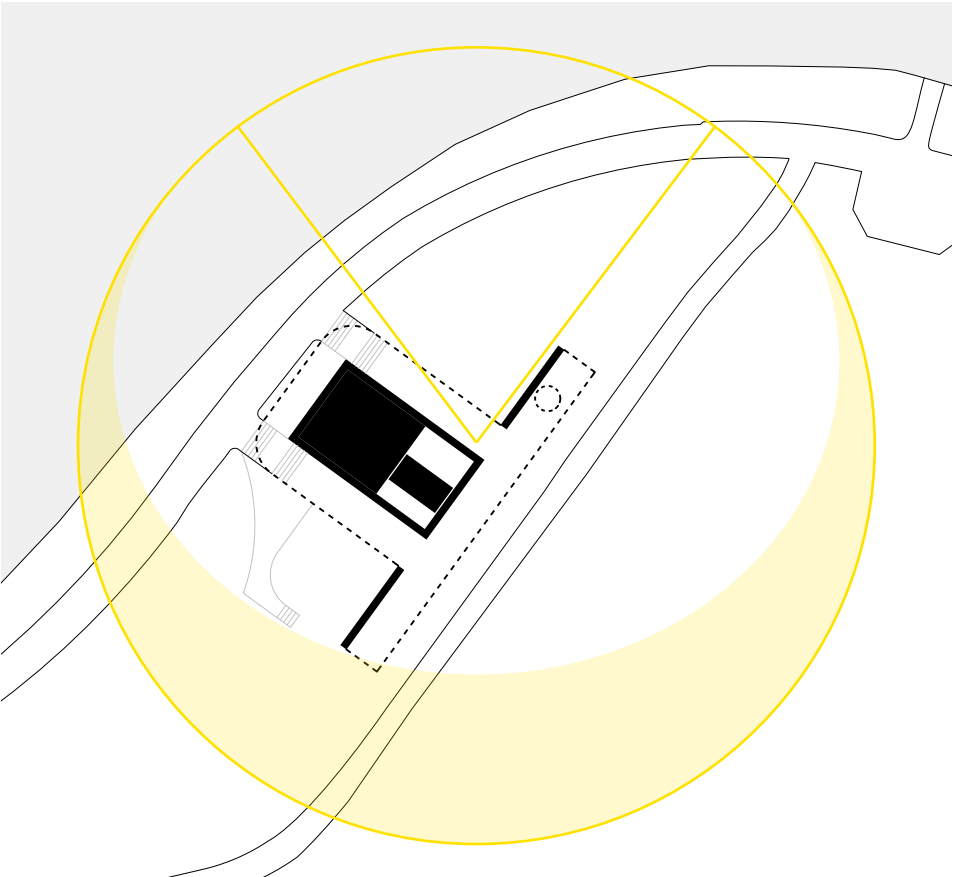


Plan

Skala 1:200

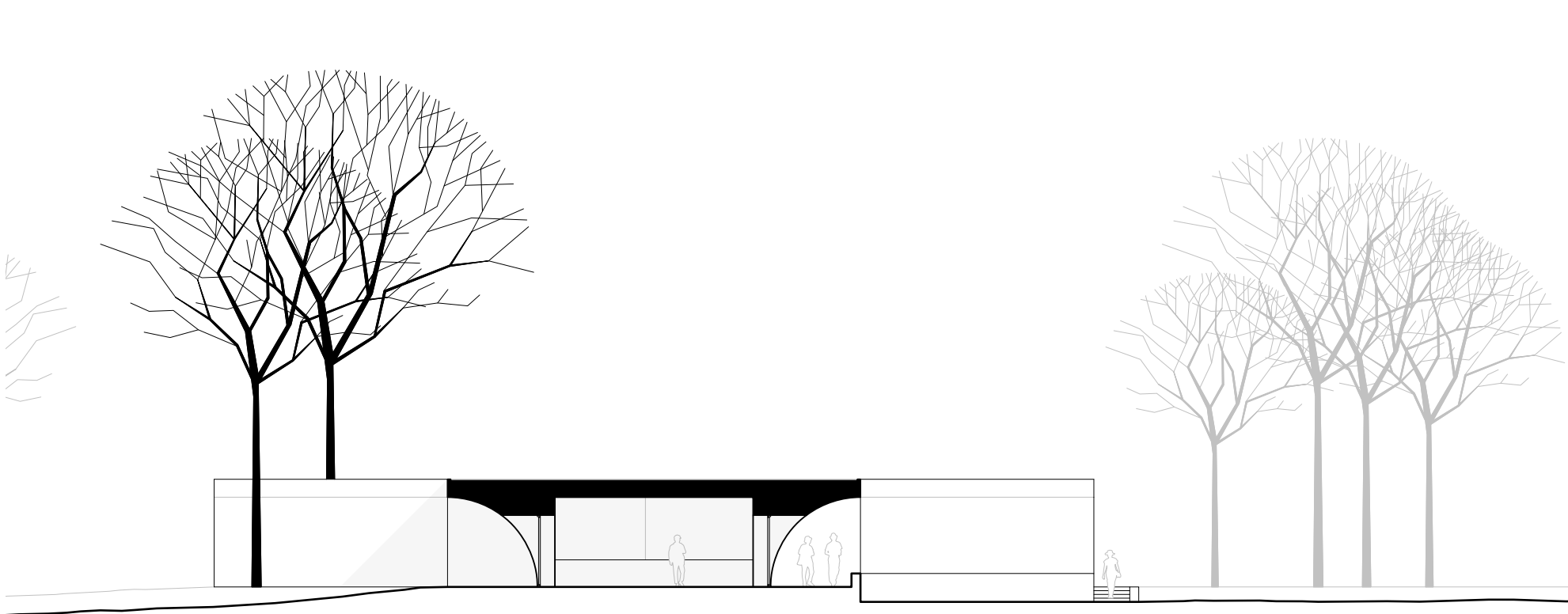


Diagram, ankomst & flöden



Diagram, solstudie

Sommarsolstånd



Sektion, A-A

Skala 1:200

Flöden

Byggnadens arkitektoniska utformning och placeringen av projektet Solbågen möjliggör för naturliga flöden för både cafégästerna och parkbesökarna. Projektet tar hänsyn till de befintliga flödena i parken samt skapar nya kopplingar och siktlinjer som uppmuntrar till rörelse på och runt platsen.

Solförhållanden

Soldiagrammet förtydligar de attraktiva sollägena som besökarna får ta del av. Utformningen av byggnaden och parkmiljön delar upp caféets uteservering och skapar olika typer av mikroklimat där gästerna kan välja den miljö som passar dem bäst för stunden, oavsett väder och vind.

Trygghet

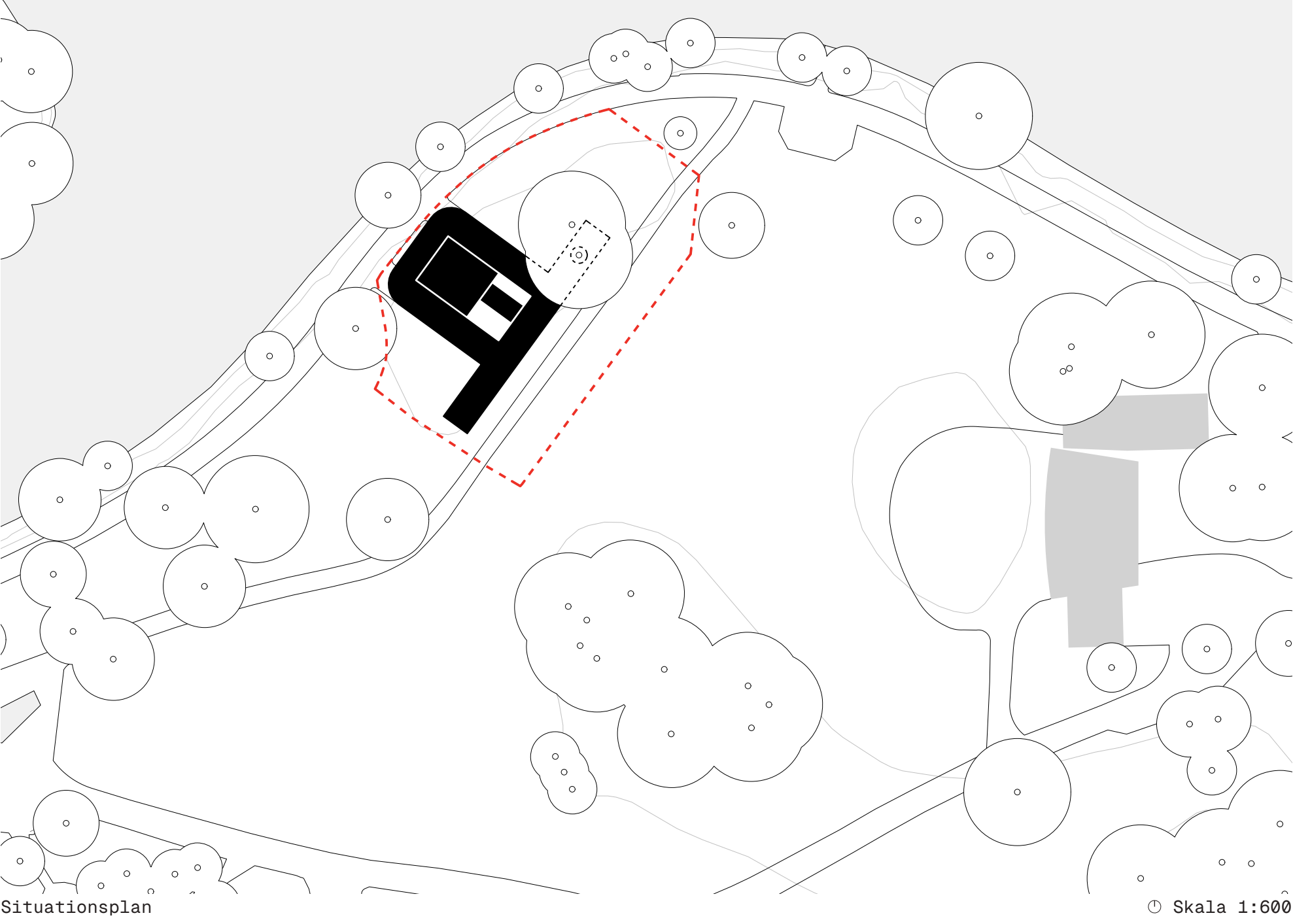
Solbågen är utformad så att mörka partier minimeras. Byggnaden är luftig med goda utblickar mot närliggande parkmiljöer. De stora glaspartierna skapar även en överblick ut och in i caféet. Den välbelysta exteriören skapar en ljus och trygg mötesplats även under vinterhalvåret.

Hållbarhet

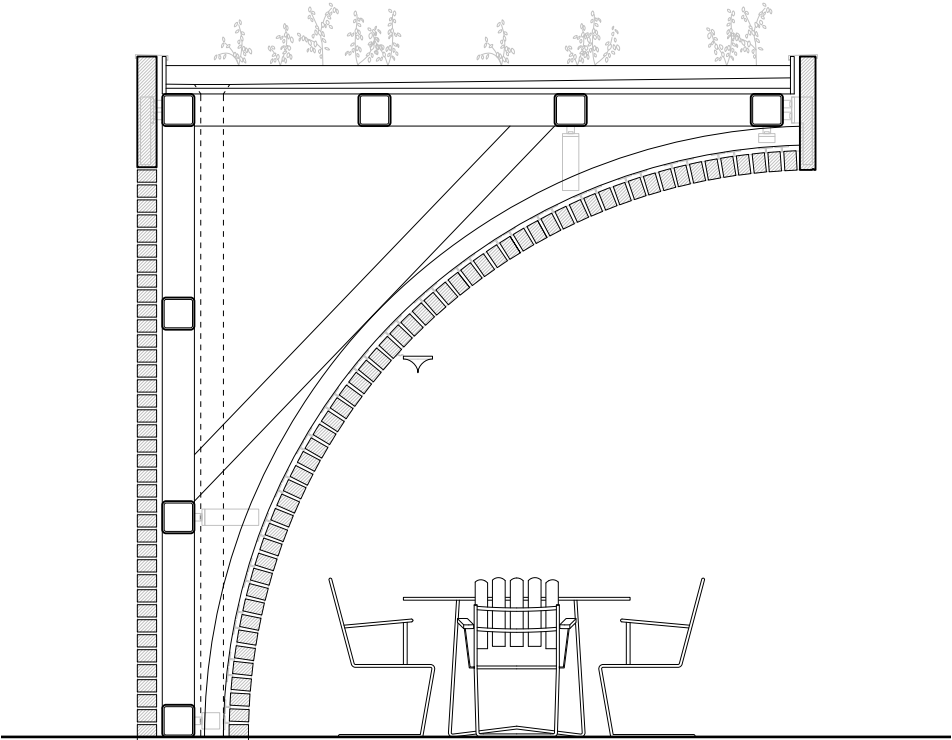
I linje med kommunens rapport om omtag i parkmiljöer, är stora delar av projektet så som tegel som fasad- och markmaterial samt stålstomme i återbrukat material. Materialvalen bidrar till en lång livslängd och är lätt att underhålla. Slutligen främjar sedumtaket parkens biologiska mångfald.



Rendering, uteservering



Situationsplan

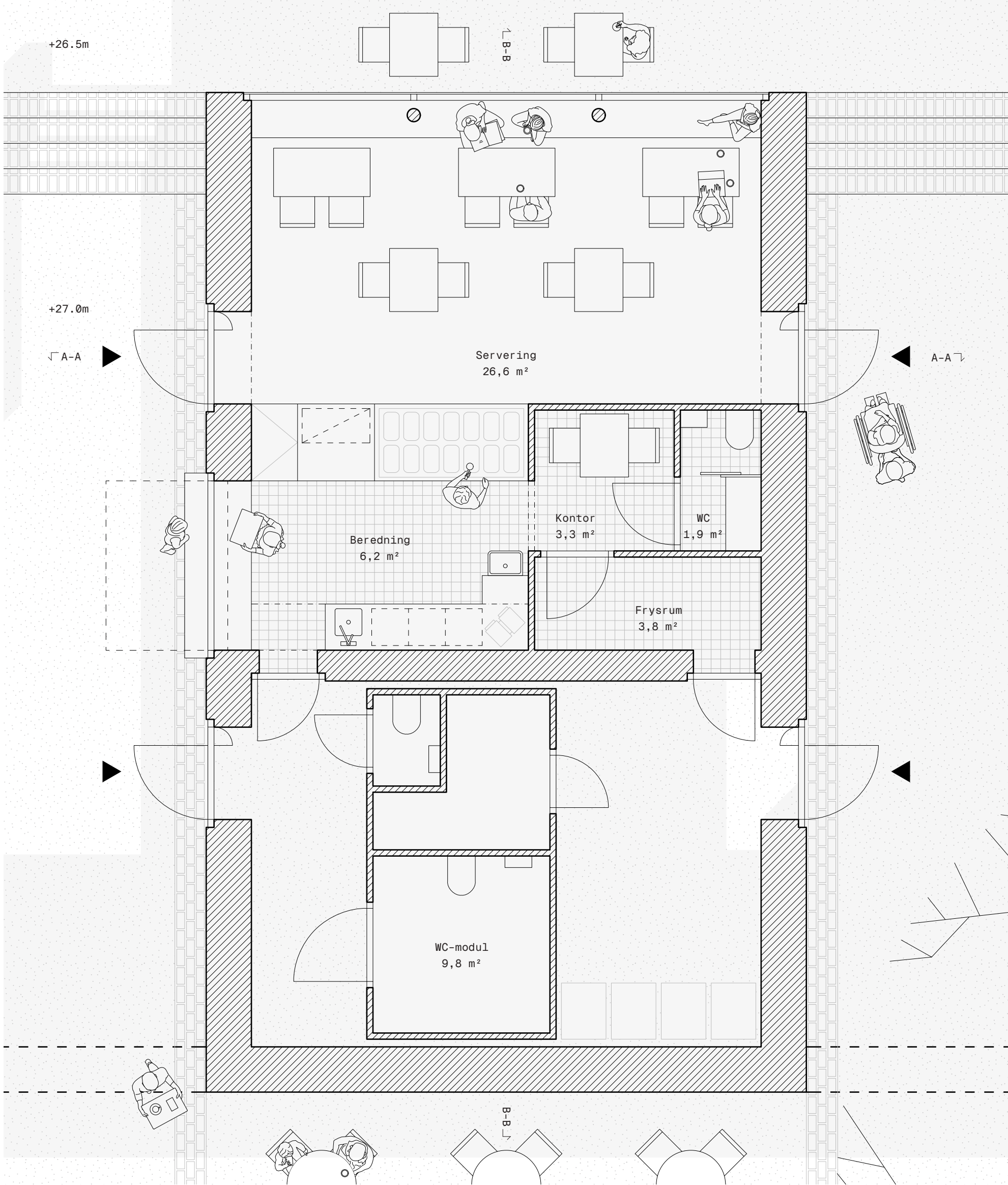


Detailjsektion

Skala 1:40



Rendering, belysning



Plan

Skala 1:50

Ekonomisk kalkyl
Byggnad

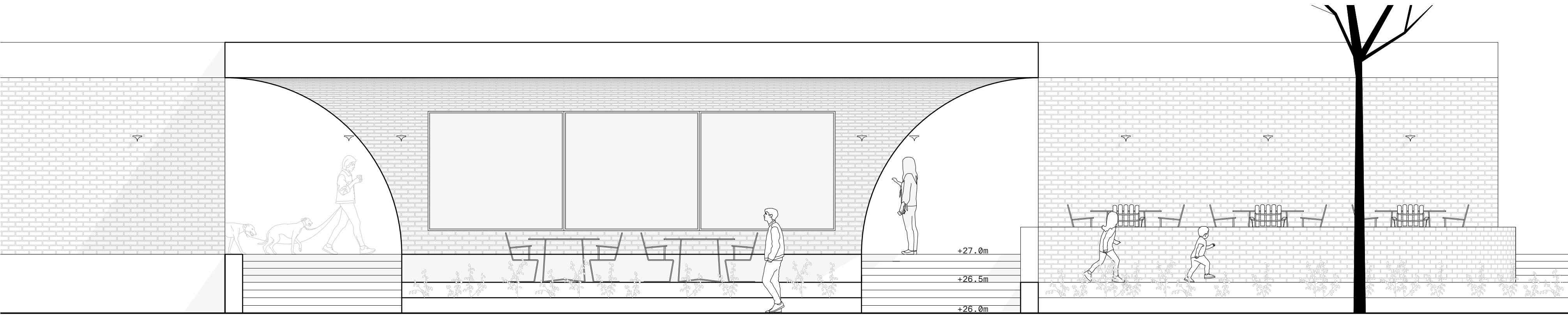
Stomme & skal	2 150 000 kr
Grundläggning	250 000 kr
Fast inredning	300 000 kr
Montage	600 000 kr
Total	3 300 000 kr

Ekonomisk kalkyl
Park

Mark & beläggning	280 000 kr
Väderskydd	1 100 000 kr
Plantering	50 000 kr
Belysning	300 000 kr
Total	1 730 000 kr

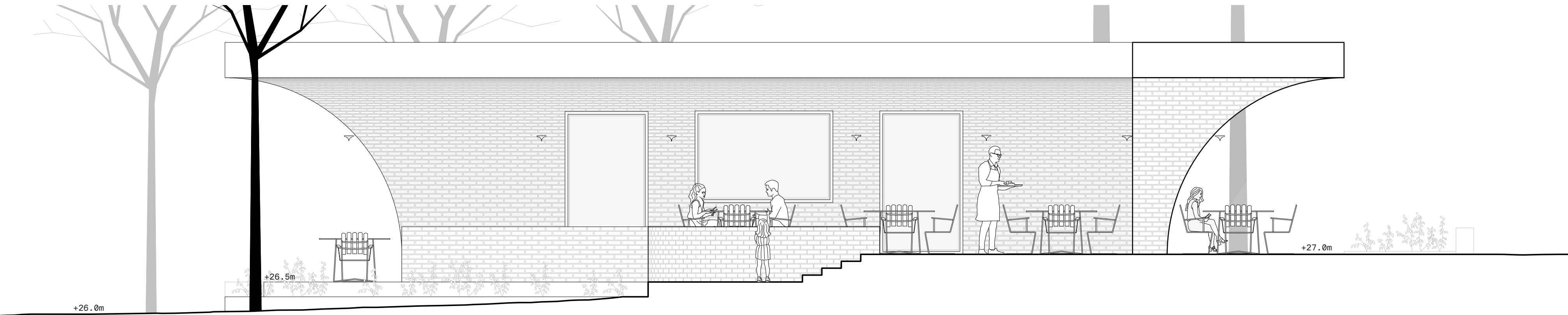


Rendering, stråket längs Svartån



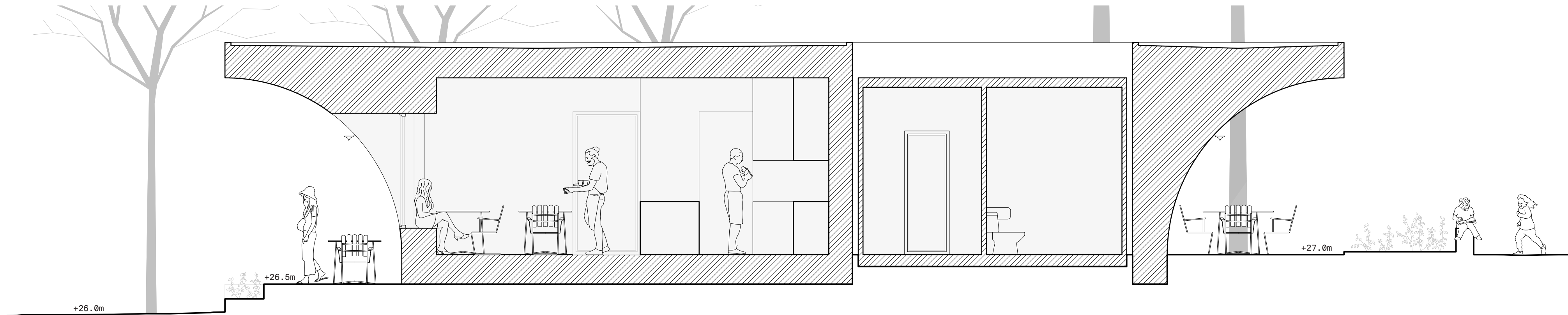
Fasad, sydväst

Skala 1:50



Fasad, nordväst

Skala 1:50



Sektion, B-B

Skala 1:50